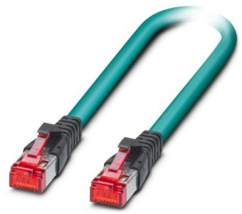
NBC-R4AC1/1,0-94G/R4AC1-BU - Patchkabels

1413160

https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1413160

Let erop dat de in dit pdf-document weergegeven gegevens uit onze online catalogus zijn gegenereerd. De volledige gegevens treft u aan in de gebruikersdocumentatie. Onze Algemene gebruiksvoorwaarden voor downloads zijn van kracht



Patchkabels, beschermklasse: IP20, kabellengte: 1 m, aantal polen: 8, 10 Gbit/s, $CAT6_A$, aansluitmethode: Pierce-aansluiting, Ethernet, 2x2xAWG26/7, S/FTP, waterblauw RAL 5021

Uw voordelen

- Perfect voor industriële toepassingen
- Perfect voor kantoor-, gebouwen- en beschermde industriële toepassingen (bijv. in schakelkasten)
- Compacte rasterhoek

Commerciële gegevens

Artikelnummer	1413160
Verpakkingseenheid	1 Stuks
Minimale bestelhoeveelheid	1 Stuks
Verkoopcode	ABNABH
Productcode	ABNABH
GTIN	4046356989954
Gewicht per stuk (inclusief verpakking)	50,4 g
Gewicht per stuk (exclusief verpakking)	47,18 g
Douanetariefnummer	85444210
Land van herkomst	PL

Technische gegevens

Artikeleigenschappen

Producttype	Datakabel geconfectioneerd
Productfamilie	RJ45 STANDARD CAT6A
aantal polen	8
stekerbeeld	RJ45
Afgeschermd	ja

Interfaces

Signaalsoort/categorie	Ethernet $CAT6_A$, 10 Gbit/s (500 MHz)

Signalering

statusindicatie	nee
statusindicatie aanwezig	nee

Elektrische eigenschappen

nominale spanning (III/3)	72 V (DC)
nominale spanning U_N	48 V
nominale stroom I_N	0,5 A
overdrachtsmedium	Koper
Overdrachtssnelheid	10 Gbit/s (500 MHz)
overdrachtssnelheid	10 GBit/s

Mechanische eigenschappen

Mechanische gegevens

steekcycli	200
steekkracht per signaalcontact	50,00 N
trekkracht per signaalcontact	30 N

Materiaal

materiaal contact	CuSn
materiaal contactoppervlak	Au
materiaal contactblok	PC
buitenmantel, materiaal	PUR

aansluitgegevens

Aansluittechniek

Aansluitmethode	Pierce-aansluiting

Aderaansluiting

Aansluitmethode	Pierce-aansluiting

Connectoren

Aansluiting 1

bouwvorm	connector recht RJ45
Afgeschermd	ja
steekcycli	≥ 750
beschermklasse	IP20

Aansluiting 2

bouwvorm	connector recht RJ45
Afgeschermd	ja
steekcycli	≥ 750
beschermklasse	IP20

Kabel/leiding

kabellengte	1,00 m

Ethernet, $CAT6_A$, 4 paren, S/FTP [94G]

aantal polen	8
Afgeschermd	ja
Kabeltype	Ethernet, $CAT6_A$, 4 paren, S/FTP [94G]
Aderopbouw	2x2xAWG26/7, S/FTP
AWG signaalleiding	26
buitenmantel, materiaal	PUR
buitenmantel, kleur	waterblauw RAL 5021
optische schermafdekking	65 %
vlambestendigheid	volgens IEC 60332-1

Omgevings- en levensduuromstandigheden

Omgevingsomstandigheden

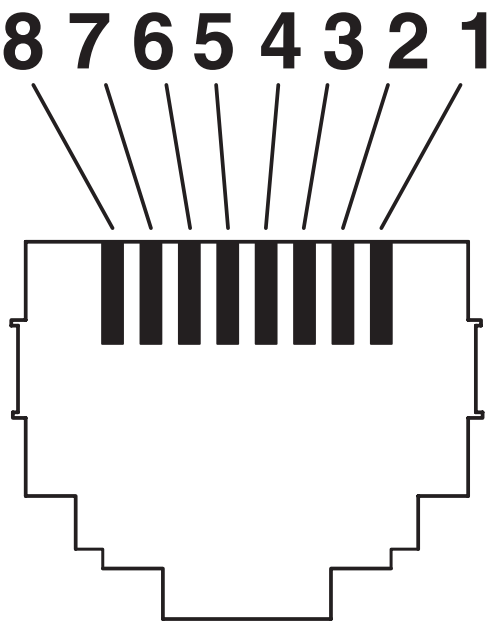
beschermklasse	IP20
	IP20
omgevingstemperatuur (bedrijf)	-25 °C ... 60 °C (RJ45-connector)

Normen en bepalingen

vlambestendigheid	IEC 60332-1

Tekeningen

schematekening



Poolschema steker RJ45

Toelatingen

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/nl/producten/1413160

EAC
Toelatings-ID: 19060508

Classificaties

ECLASS

ECLASS-13.0	27060307
ECLASS-15.0	27060307

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600

Environmental product compliance

EU RoHS

Voldoet aan de eisen van de RoHS-richtlijn	Ja, Geen uitzonderingsregelingen

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Geen gevaarlijke stoffen boven de grenswaarden

EU REACH SVHC

Aanduiding van REACH-kandidaatstof (CAS-nr.)	Geen stof met een massafractie van meer dan 0,1 %

EF3.1 Klimaatverandering

CO2e kg	3,894 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Alle rechten voorbehouden
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT B.V.
Hengelder 56 6902 PA Zevenaar
Postbus 246 6900 AE Zevenaar
(0316) 59 17 20
sales@phoenixcontact.nl